

DAFTAR ISI

Halaman

Lembar Pengesahan	
Pernyataan Bebas Plagiarisme.....	i
Ucapan Terima Kasih	ii
Abstrak	iii
Daftar Isi.....	iv
Daftar Tabel.....	vi
Daftar Lampiran.....	vii
Bab I : Pendahuluan	
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Manfaat Penelitian	6
E. Struktur Organisasi Skripsi	6
Bab II : Kajian Pustaka	
A. Pemahaman Matematis	9
B. <i>Discovery Learning</i>	12
C. <i>Problem Based Learning</i>	17
D. Hipotesis Penelitian	20
Bab III : Metode Penelitian	
A. Populasi dan Sampel.....	21
B. Metode dan Desain Penelitian.....	21
C. Instrumen Penelitian	22
D. Perangkat Pembelajaran.....	31
E. Prosedur Penelitian	31
F. Teknik Pengolahan Data	32
Bab IV : Temuan dan Pembahasan	
A. Temuan.....	35
B. Pembahasan	45
Bab V : Simpulan dan Rekomendasi	
A. Simpulan	

Malinda Putri Etis, 2014

PERBANDINGAN PENINGKATAN KEMAMPUAN PEMAHAMAN MATEMATIS ANTARA SISWA YANG
BELAJAR DENGAN DISCOVERY LEARNING DAN PROBLEM BASED LEARNING

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

B.	48
C. Rekomendasi	48
Daftar Pustaka	49
Lampiran-lampiran	52

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 Perbandingan Pemahaman Instrumental dengan Pemahaman Relasional	9
Tabel 3.1 Pedoman pemberian skor soal kemampuan pemahaman matematis	23
Tabel 3.2 Klasifikasi Koefisien Validitas	26
Tabel 3.3 Data Hasil Uji Validitas Tiap Butir Soal.....	26
Tabel 3.4 Klasifikasi Koefisien Reliabilitas.....	27
Tabel 3.5 Kriteria Tingkat Kesukaran	29
Tabel 3.6 Data Hasil Uji Indeks Kesukaran Tiap Butir Soal	29
Tabel 3.7 Kriteria Daya Pembeda.....	30
Tabel 3.8 Data Hasil Uji Daya Pembeda Tiap Butir Soal.....	30
Tabel 4.1 Data Statistik Deskriptif Hasil <i>Pre-test</i> Kelas Eksperimen 1 dan 2	35
Tabel 4.2 Data Hasil Uji Normalitas Data <i>Pre-test</i>	37
Tabel 4.3 Data Hasil Uji Perbedaan Rata-rata Non-Parametrik <i>Mann-Whitney</i>	38
Tabel 4.4 Data Statistik Deskriptif Hasil <i>Post-test</i> Kelas Eksperimen 1 dan 2.....	39
Tabel 4.5 Data Hasil Uji Normalitas Data <i>Post-test</i>	40
Tabel 4.6 Data Hasil Uji Perbedaan Rata-rata Non-Parametrik <i>Mann-Whitney</i> Data <i>Post-test</i>	41
Tabel 4.7 Data Persentase Kualitas Kemampuan Pemahaman Matematis Kelas Eksperimen 1 dan 2	42
Tabel 4.8 Data Hasil Uji Normalitas Data Indeks Gain.....	43
Tabel 4.9 Data Hasil Uji Perbedaan Rata-rata Indeks Gain.....	44

Malinda Putri Etis, 2014

PERBANDINGAN PENINGKATAN KEMAMPUAN PEMAHAMAN MATEMATIS ANTARA SISWA YANG BELAJAR DENGAN DISCOVERY LEARNING DAN PROBLEM BASED LEARNING

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran A: Alat, Bahan Ajar, dan Instrumen Penelitian

Lampiran B: Hasil Uji Coba Instrumen

Lampiran C: Hasil Pengolahan Data

Lampiran D: Surat-surat

Lampiran E: Riwayat Hidup

Malinda Putri Etis, 2014

*PERBANDINGAN PENINGKATAN KEMAMPUAN PEMAHAMAN MATEMATIS ANTARA SISWA YANG
BELAJAR DENGAN DISCOVERY LEARNING DAN PROBLEM BASED LEARNING*

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu